



《太陽光電發電設備驗證平台建置與推動計畫》

太陽光電模組產品驗證與產品登錄推廣說明會(台南場)

● 說明

為普及再生能源應用與引領我國太陽光電產業發展，經濟部能源局規劃太陽光電應用藍圖，致力推動「陽光屋頂百萬座」計畫，為回應民眾踴躍參與設置太陽光電，本局已於 103 年度將設置推廣目標量提升為 210 MW。預計至民國 119 年我國太陽光電設置應用累計達 6,200 MW，並增加太陽光電產業 3,100 億元商機。為加速國內太陽光電設置以擴大產業規模與發展，本局推動太陽光電模組產品登錄制度、以提供社會大眾選用資訊參考、提高系統可靠度及保障申裝民眾與承攬業者權益。此制度藉由一公開之網站平臺(www.tcpv.org.tw)，揭露審查通過之太陽光電模組性能與安全相關產品驗證資訊，減少產品規格認定之糾紛，提升銀行融資信心，協助業者取得貸款，以利推廣陽光屋頂設置，提升國內太陽光電產業競爭力。

為推廣「陽光屋頂百萬座」計畫，經濟部能源局持續推動太陽光電模組產品及變流器登錄制度。本次說明會將從民眾需求面進行闡述，介紹產品登錄資訊網站與「陽光屋頂百萬座」計畫推動現況，說明申請太陽光電設置過程中所需相關資訊與輔助資源，讓民眾、系統業者、銀行業者能清楚了解如何由登錄網站選擇太陽光電模組與變流器。同時，為讓社會大眾進一步認識國際太陽光電產品驗證制度，亦針對太陽光電產品驗證與可靠度測試方案進行介紹。誠摯歡迎各界有意設置太陽光電之廠商與熱情民眾、金融業者踴躍前來參與，讓再生能源之應用從您、我開始，全民共同打造低碳家園、永續推動環境發展。

● 主辦單位與執行單位

主辦單位	經濟部能源局
執行單位	財團法人工業技術研究院量測技術發展中心

● 時間/地點

時間	地點
5 月 16 日(五) 14:00~16:30	台南市 國立成功大學光復校區 國際會議廳 (701 台南市東區大學路一號)

● 議程表

時間	議題	演講者
13:30~14:00	報 到	
14:00~14:10	主辦/執行單位致詞	經濟部能源局/量測中心
14:10~14:30	太陽光電模組產品登錄制度現況說明	工研院/量測中心 周家澄副工程師
14:30~14:50	太陽光電變流器產品登錄制度現況說明	工研院/綠能所 張良吉副研究員
14:50~15:10	「陽光屋頂百萬座」計畫推動與現況介紹	陽光屋頂百萬座計畫推動辦公室 嚴坤龍主任
15:10~15:30	太陽光電產品驗證與可靠度測試	工研院/量測中心 陳震偉博士
15:30~16:00	問題討論與意見交流	
16:00~16:30	散會&賦歸	

● 交通資訊：<http://serv.oga.ncku.edu.tw/files/11-1072-11615.php>

● 報名截止時間：103.05.13(二) 17:00

● 參加辦法：請於報名截止前填妥報名表，以 E-mail 或傳真報名。主辦單位將於會前以 e-mail 或傳真通知單，憑通知單入場。

● 聯絡人：工研院量測中心創新服務部 彭小姐

● 參考網址：太陽光電模組登錄網站 www.tcpv.org.tw



TEL：(03) 5743809 FAX：(03) 5743838 E-mail：kitty-peng@itri.org.tw

FAX TO：(03) 5743838

太陽光電模組產品驗證與產品登錄推廣說明會報名表

聯絡人	聯絡 TEL:		聯絡 FAX:	
參加人員	姓名	服務單位/職稱	電話	E-mail

☐同意 ☐不同意 (未勾選視為同意) 參加者同意本單位逕行運用您報名表單上之資料辦理課程及技術推廣服務，並得隨時通知本單位停止資料提供及服務。